かんたん設定マニュアル

このたびは本製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございました。
このマニュアルでは本製品のセットアップ方法を説明しています。
使用前にこのマニュアルをお読みになり、正しくお使いください。
このマニュアルは大切に保管してください。

※本製品のご利用には別途WiMAXサービス事業者との回線契約が必要です。
※WiMAXサービスご利用の際は、必ずご自身でサービスエリアのご確認をお願い致します。サービスエリア外ではご利用いただけません。
※このマニュアルでは、Windows7の画面を例に説明しています。
※本製品の最新情報に関しては、製品サポートページにてご確認ください。

1 パッケージの中身を確認します

保証書も含めて付属品は大切に保管してください。

●URoad-SS10 本体 ——— 1台

●保証書 ——— 1枚

●ACアダプター ——— 1本

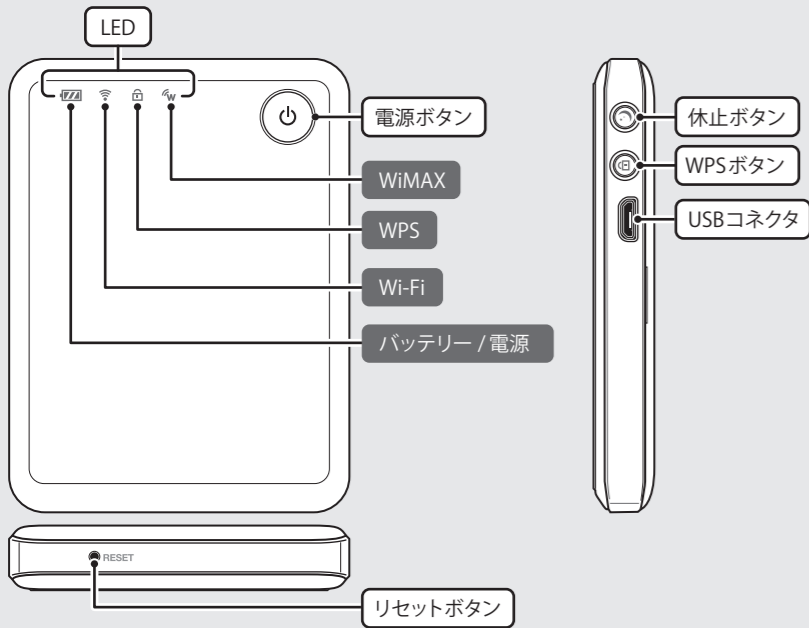
●USBケーブル ——— 1本

製品仕様

サイズ（W×D×H）	約90×63×11.8 mm
重量	約86g
インターフェース	Micro-USB（充電用）
無線規格	IEEE802.16e-2005 Mobile WiMAX Wave2
無線LAN規格	IEEE802.11b/g/n
セキュリティ	WEP（64/128bit） WPA-PSK（TKIP/AES） WPA2-PSK（TKIP/AES） SSIDステルス機能 MACアドレスフィルタリング
バッテリー使用時間※	最大約9時間

※ 使用環境や期間、電波状況により異なります。

インターネットをご利用いただくにあたり、初回のみWiMAX回線開通作業（アクティベーション）を行っていただく必要がある場合がございます。詳しくはご契約のWiMAXサービス事業者からのご案内をご確認ください。

各部の名称

LED状態表示

WiMAX ランプ

状態	表示
電波強度（強）:	グリーン点灯
電波強度（中）:	オレンジ点灯
電波強度（弱）:	レッド点灯
WiMAX接続中:	オレンジ点滅
アップデート中:	グリーン点滅
WiMAXサービス圏外:	レッド点滅

WPS（Wi-Fi Protected Setup）ランプ

状態	表示
WPS（Wi-Fi Protected Setup）	グリーン点滅（WPS動作中）
WiMAX再接続必要:	レッド点灯 （WPS LEDとWi-Fi LED同時）
WiMAX回線契約必要:	レッド点滅 （WPS LEDとWi-Fi LED同時）

Wi-Fi ランプ

状態	表示
Wi-Fi動作中:	グリーン点灯
WiMAX再接続必要:	レッド点灯 （WPS LEDとWi-Fi LED同時）
WiMAX回線契約必要:	レッド点滅

バッテリー/電源ランプ

状態	表示
電源ON/ バッテリー残量（100〜40%）:	グリーン点灯
バッテリー残量（40〜10%）:	オレンジ点灯
バッテリー残量（10〜2%）:	レッド点灯
バッテリー残量（2〜0%）:	レッド点滅
電源OFF時:	消灯
充電中（ACアダプター接続）:	レッド点灯
充電完了（ACアダプター接続）:	グリーン点灯

※上記のバッテリー表示は、ACアダプターと接続せずにお使いいただく場合の表示です。

2 URoad-SS10 を準備します

お買い上げ時バッテリーは十分に充電されていません。
必ず充電してからご使用ください。

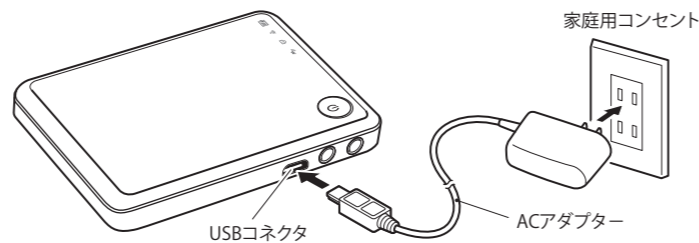
本製品の使いかた

本製品はゲーム機、パソコンや音楽プレーヤーなどのWi-Fi対応機器を接続し、無線LANアクセスポイントとして利用できます。
本製品にはSSIDが2つ設定されており、1つのSSIDにつき、最大5台のWi-Fi対応機器と同時に接続することができます。

本製品のご利用には別途、WiMAXサービス事業者との回線契約が必要です。

①本製品を充電します

■ACアダプターを使って充電する場合

1. 本製品のUSBコネクタにACアダプターを接続します。
2. ACアダプターを家庭用コンセントに差し込みます。

■USBケーブルを使って充電する場合

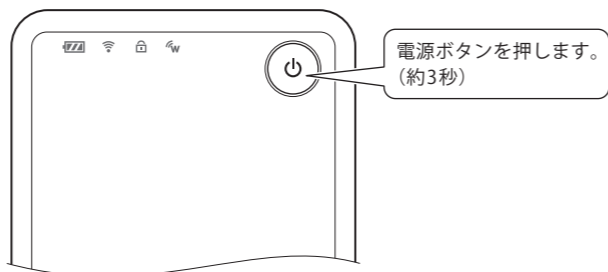
本製品とパソコンをUSBケーブルで接続します。

注意
- 差し込む方向にご注意ください。
- USBケーブルを使って充電する場合は、ACアダプターより時間がかかります。

充電時間/使用時間の目安

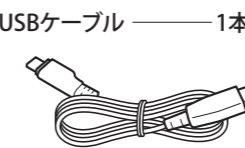
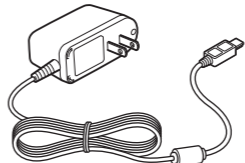
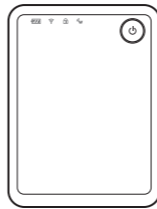
充電時間：約4時間（ACアダプター使用・電源OFF）
使用時間：最大約9時間

メモ　充電完了までの時間は、周囲の温度や本製品の使用期間などによって異なります。
使用時間は、使用環境や使用期間及び電波状況などにより変動します。

②本製品の電源を入れます

■本製品の電源をONにすると

1. 起動が始まると、4つのLEDがすべてオレンジ点灯します。
2. 4つのLEDが順番にグリーン点滅を繰り返します。
3. 4つのLEDがすべてグリーン点灯後WiMAXサービスに接続します。

■本製品の電源をOFFにするには

本製品の電源ボタンを約3秒以上長押しすると電源がOFFになります。
電源がOFFになると4つのLEDがすべてレッド点灯し、すべてのLEDが消灯します。

3 ネットワークに接続します

①電源が入っていることを確認します

メモ　電源ランプが点灯しているか確認します。電源ランプは、バッテリー残量によって色が変わります。
「LED状態表示」を参照してください。

②Wi-Fi対応機器との接続を行います

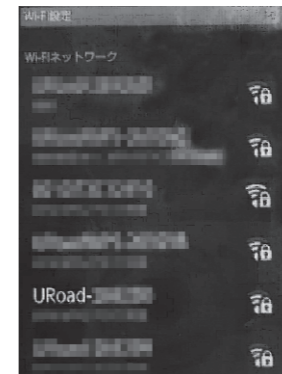
（例：Windows 7 標準機能の場合）

1. パソコンの無線LANをONにします。
2. 「スタート」メニューから「コントロールパネル」をクリックし、「ネットワークとインターネット」→「ネットワークと共有センター」の順に選択します。
3. 「ネットワークに接続」をクリックします。

③本製品のSSIDを選択し、「接続」ボタンをクリックします

ネットワーク接続を設定する画面で、本体ラベルに記載されている本製品のSSID「URoad-XXXXXX」（XXXXXXは各URoad SSID）（※1参照）を選択します。

例）Windows 7の場合

例）スマートフォンの場合

メモ
- 本製品の「SSID」を初期値から変更している場合には、変更されたSSIDを選択します。
- 各種スマートフォン、ゲーム機、音楽プレーヤーなどのWi-Fi対応機器でお使いの場合は、Wi-Fiの設定ページから本製品のネットワーク名を選択し接続してください。設定方法の詳細はお使いのWi-Fi対応機器の取扱説明書を参照ください。

④本製品のKEY（ネットワークキー）（※2参照）を入力し、「OK」ボタンをクリックします

本体ラベルに記載されている8桁のKEY（ネットワークキー）を「セキュリティーキー」に正しく入力し、「OK」をクリックします。
・本体製品の「KEY」を初期値から変更している場合には、変更されたKEYを入力します。
※ゲーム機や音楽プレーヤーなどのWi-Fi対応機器により設定方法が異なります。
※詳細は各社の取扱説明書等をご確認ください。
※Wi-Fi対応機器によっては、セキュリティー設定を変更いただく必要があります。

⑤接続を確認します

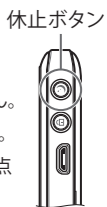
Internet Explorer、SafariなどのWebブラウザを起動し、インターネットに接続されることを確認してください。
※圏外の場合や回線契約がない場合は、WiMAXサービスに接続できません。

休止/ウェイティング機能について

本製品には、休止状態およびウェイティング状態に移行する機能があります。

①休止機能（連続待機：約 250 時間）
通常の電源 ON より素早く起動できるクイック起動が利用できます。

- 休止開始方法：電源 ON 状態で休止ボタンを約 2 秒長押しします。
  ※回線契約処理中または回線契約をされていない時は休止状態にはなりません。
- 休止解除（WiMAX/Wi-Fi 再接続）方法：休止状態で休止ボタンを押します。
- 休止状態の確認：休止状態で電源ボタンを押すと電源 LED と Wi-Fi LED が点灯します。

休止ボタン

②ウェイティング機能（連続待受：約 20 時間）
本製品と Wi-Fi 対応機器が接続されていない時に消費電力を抑える機能です。
Wi-Fi 機器との接続が停止し、かつ WiMAX 通信が無い場合に操作無しに自動で移行します。

本製品をお買い上げ時の状態に戻すには

SSIDやKEY、セキュリティ方式など、各種設定内容をお買い上げ時の状態に戻すことができます。初期化の実行方法には、本製品上面の［**リセットボタン**］を使用する方法と、［**Web設定画面**］を使用する方法があります。

［リセットボタン］

本製品上面のリセットボタンを10秒長押しすると、LEDランプがすべて消灯し、本製品が再起動します。

リセットボタン
（10 秒の長押し）

［**Web設定画面**］を使用する方法については、「WEBマニュアル」を参照してください。
弊社ホームページ（http://www.shinseicorp.com/wimax/top.shtml）

注意
- 初期化が完了すると、本製品は自動的に再起動します。
- 再起動後は、SSIDやKEY、セキュリティ方式など、各種設定内容がお買い上げ時の状態に戻っています。本製品とパソコンなどを無線LAN接続する場合は、「**3 ネットワークに接続します**」を参考に再設定してください。

Web設定画面へのログイン

Web設定画面では、「ルータ情報」「WiMAX回線契約」「ワイヤレス設定」「インターネット設定」「ファイアウォール」「システム管理」の各項目で、各種設定を確認および変更できます。確認および変更する方法は、設定画面内に表示されるヘルプを参照してください。

①本製品とパソコンを無線LANで接続します。

②Webブラウザを起動します。

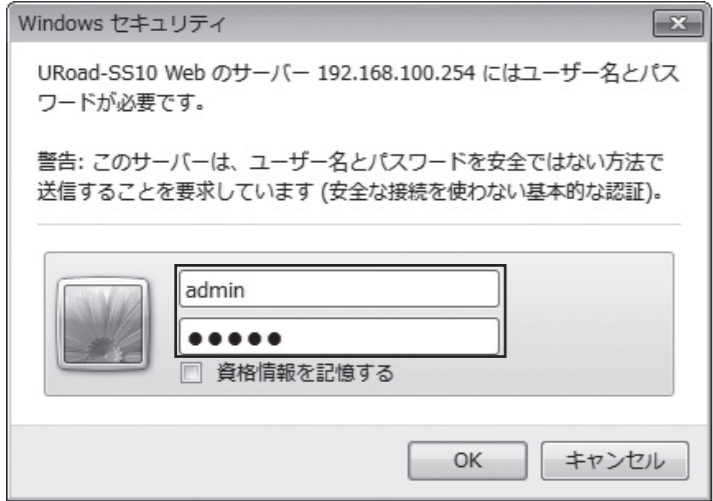
※Webブラウザ:Internet Explorer、Firefox、Safari、Chrome

③アドレスバーに「http://192.168.100.254」と入力し、「Enter」キーを押します。

※このアドレスは初期設定値です。

アドレス(D) http://192.168.100.254

④ログインダイアログボックスに次のように入力し、「OK」ボタンをクリックします。

- ・ユーザー名:admin
- ・パスワード :admin

※パスワードは初期設定値です。パスワードは「システム管理」の「システム設定」で変更できます。安全のため、パスワードを変更して使用することをお勧めします。

⑤ログイン完了です。

ソフトウェアのアップデート

ソフトウェアのアップデートは、Web設定画面で実行します。実行方法には、Web設定画面の「システム管理」から「バージョン情報」を選択し「自動アップデート」ボタンを押して実行する**[自動アップデート]**と、自分でファイルを選択して実行する**[手動アップデート]**があります。

操作方法については、「WEBマニュアル」を参照してください。

弊社ホームページ(http://www.shinseicorp.com/wimax/top.shtml)

困ったときは

①WiMAXに接続できません

▶本製品の電源ランプがついていなければ電源をONにします。

▶本製品Wi-Fiランプがレッド点滅の場合は、WiMAXの回線契約を確認してください。WiMAXサービス事業者との回線契約が必要な場合、または使用中の契約を解約した場合は、Web設定画面の「WiMAX回線契約」で回線状態に関する内容が表示されます。

▶本製品のWiMAXランプがレッド点灯の場合は、電波強度が弱いため窓際など、電波強度が強い場所へ移動してください。

▶本製品のWiMAXランプがレッド点滅の場合は、WiMAXサービスエリア外です。サービスエリア内へ移動してください。

②無線LANには接続していますが、データを送受信できません

▶本製品のWiMAX接続を確認してください。

▶WiMAXの回線契約を確認してください。WiMAXサービスの加入契約が必要な場合があります。詳細は、ご契約のWiMAXサービス事業者からの各種案内をご覧ください。

③KEY(ネットワークキー)を忘れてしまった

▶KEY(ネットワークキー)を初期値から変更した場合は、**「本製品をお買い上げ時の状態に戻すには」**を参考に、お買い上げ時の状態に戻して再設定してください。

注意

- ・パソコンやゲーム機などのWi-Fi対応機器側の状態をご確認ください(詳細は各Wi-Fi対応機器の取扱説明書をご参照ください)
- ・1つのSSIDにつき接続可能なWi-Fi対応機器の台数は最大5台です。
- ・Wi-Fi対応機器によってはセキュリティ設定を変更いただく場合がございます。本製品及びご使用のWi-Fi対応機器のセキュリティ設定をご確認ください。

無線LANのセキュリティーに関するご注意

無線LANでは、LANケーブルの代わりに電波を使用して機器間で情報をやり取りします。そのため、セキュリティーの設定を行っていない状態では、悪意のある第三者が勝手に電波を送受信することによって、各種IDやパスワード、クレジットカード番号、電話番号、住所、メールの内容などの重要な個人情報を盗み見られたり、機器内のデータを破壊・改ざんされたりする可能性があります。本製品は初期時は、SSID1はWPA-PSK、SSID2はWPA2-PSKに設定されています。本体ラベルに記載されているSSID番号はSSID1です。

安全に正しくお使いいただくために

あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防ぎ、本製品を安全に正しくお使いいただくために守っていただきたい事項を示しています。 ※本体及び、付属するACアダプターに関する内容を示しています。

危険 指示に従わなかった場合に、人が死亡、もしくは重傷を負うことが想定されます。

●以下の場合、発熱、破裂、発火の原因となります。
- ・充電には、弊社が認証した標準型充電器以外は絶対に使用しないでください。
- ・バッテリー端子のショート、火中や水中への投入、分解・改造は絶対に行わないでください。

警告 指示に従わなかった場合に、人が死亡、もしくは重傷を負う可能性が想定されます。

●万一、本製品から煙が出たり、異臭がするなどの異常が発生した場合は、すぐに本製品の電源を切ってください。そのまま使用を続けると、火災や感電の原因となります。

●本製品を水などに浸けたり、濡らしたりしないでください。また、屋外で使用するときは雨などで濡らさないようにしてください。万一、内部に水などが入った場合は、すぐに本製品の電源を切ってください。そのまま使用を続けると、火災や感電、故障の原因となります。

●本製品の外部接続端子内に、金属製の物や燃えやすい物などの異物を差し込まないでください。万一、内部に異物が入った場合は、すぐに本製品の電源を切ってください。そのまま使用を続けると、火災や感電、故障の原因となります。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

●万一、本製品を落としたり、強い衝撃を与えたり、破損させたりした場合は、すぐに本製品の電源を切ってください。そのまま使用を続けると、火災や感電、故障の原因となります。

●本製品は一般家庭用機器として設計されています。人命に直接関わる医療機器や、極めて高い信頼性を要求されるシステム(基幹通信機器や電算機システムなど)では使用しないでください。社会的に大きな混乱が発生したり、人が死亡または重傷を負うおそれがあります。

●本製品を分解、改造、修理しないでください。火災や感電、故障の原因となります。

●本製品の廃棄方法について
- ・本製品に内蔵されているバッテリーの取り外しは、お客様自身では絶対に行わないでください。
- ・本製品を廃棄する時は、お住まいの地方自治体の条例に従って処理してください。

●濡れた手で本製品を取り扱わないでください。感電の原因となります。

●植込み型ペースメーカおよび植込み型除細動器を装着されている場合は、本製品を装着部から22cm以上離して携行および使用してください。電波により、植込み型ペースメーカおよび植込み型除細動器の動作に影響を与える場合があります。

●満員電車の車内など混雑した場所では、付近に植込み型心臓ペースメーカや植込み型除細動器を装着している人がいる可能性がありますので、本製品の電源を切ってください。電波により、植込み型ペースメーカおよび植込み型除細動器の動作に影響を与える場合があります。

●医療施設の屋内では、次のことを守って使用してください。
- ・本製品は、手術室、集中治療室(ICU)、冠状動脈疾患監視病室(CCU)には持ち込まないでください。
- ・病棟内では本製品の電源を切ってください。ロビーなどでも付近に医用電気機器がある場合は、本製品の電源を切ってください。
- ・医療機関が個々に使用禁止場所や持ち込み禁止場所を定めている場合は、指示に従ってください。

●自宅療養などで、医療機関以外の場所で植込み型心臓ペースメーカおよび植込み型除細動器以外の医用電気機器を使用されている場合は、電波による影響について個別に医用電気機器メーカにご確認ください。電波により、医用電気機器の動作に影響を与える場合があります。

●航空機内や病院内など無線機器の使用が制限されている場所では、本製品の電源を切ってください。電子機器や医療機器に影響を与え、事故の原因となります。

●自動車やエレベータ、自動ドアなどの自動制御電子機器に影響が出る場合は、すぐに本製品の電源を切ってください。安全走行や安全進行を阻害するおそれがあります。

●本製品の近くに花瓶や植木鉢、コップ、化粧品、薬品や水などの液体が入った容器、小さな金属類を置かないでください。内容物がこぼれて本製品にかかったり、本製品の内部に入ったりした場合は、すぐに本製品の電源を切ってください。そのまま使用を続けると、火災や感電、故障の原因となることがあります。

●本製品を浴室内や加湿器の近くなど、湿度が高くなる場所で使用、または保管しないでください。火災や感電、故障の原因となることがあります。

●小さなお子様に本製品に触れないようにご注意ください。お子様が本製品を口に入れると、のどにつまらせて窒息するおそれがあります。

注意 指示に従わなかった場合に、人が傷害を負ったり、財産に損害を受けたりする可能性が想定されます。

●本製品は、直射日光のあたる場所や、ストーブやヒーターなど発熱する機器の近く、炎天下の車内など、高温になるところで使用、保管、放置しないでください。機器の変形や故障の原因となります。また、本製品の一部が発熱してやけどの原因となったり、本製品内部が高温になって火災の原因となることがあります。

●調理台の近くなど、油が飛んだり湯気が当たったりするような場所に本製品を置かないでください。火災や感電、故障の原因となることがあります。

●ぐらついた台の上や傾いた場所など、不安定な場所に本製品を置かないでください。また、本製品の上に重い物を置かないでください。落下して、けがや破損の原因となることがあります。

●冷暖房機の近くなど、温度変化の激しい場所に本製品を置かないでください。結露によって、火災や感電、故障の原因となることがあります。

●本製品の上に乗らないでください。特にお子様のいるご家庭ではご注意ください。

●雷が鳴り出したら、すぐに本製品の電源を切ってください。特に屋外で使用中の場合は、すぐに安全な場所に避難してください。落雷により感電するおそれがあります。

●本製品は使用中や使用後に温かくなることがありますが、正常です。ただし長時間、同じ場所に触れ続けると、低温やけどのおそれがあります。

●本製品をポケットに入れて持ち歩かないでください。力が加わると、破損や故障の原因となることがあります。

●体質によって、本製品に使われている塗料や金属などによってかゆみやアレルギーなどの症状が引きおこされることがあります。症状が出たときはすぐに使用を中止し、医師とご相談ください。

●0～40℃で保管してください。

絵記号の意味

警告、注意をうながす記号

発火注意　感電注意

行為を禁止する記号

一般禁止　水濡れ注意　分解禁止　濡れ手禁止　火気禁止

行為を指示する記号

一般指示　電源プラグからコンセントを抜く

使用時のご注意

●本製品を安全に正しくお使いいただくため、次のような場所では使用しないでください。
- ・振動する場所
- ・気化した薬品が充満した場所や、薬品に触れる場所
- ・電子レンジなどの強い磁界を発生する装置や、ラジオ、テレビなどの近く
- ・電気溶接機や高周波ノイズを発生する高周波ミシンなどの近く

●本製品を高温の熱や直射日光に露出させないでください。また、夏季に車の内部など高い温度に長時間保管または放置しないでください。風通しのよい所でご利用ください。

●テレビやラジオ、コードレス電話などの近くで本製品を使用して、受信障害や画面の乱れ、ノイズの発生、本製品での通信障害などが起こった場合は、それらの機器から離れた場所で使用してください。

●ベンジンやシンナー、アルコール、洗剤などで本製品を拭かないでください。変色や変形、破損や故障の原因となることがあります。汚れは乾いた柔らかい布で拭き取ってください。

●通信中にパソコンの電源をOFFにすると通信ができなくなったり、データが破損したりします。重要なデータは通信後に元データと比較チェックしてください。

●本製品の発熱量は大した量ではありませんが、万が一、発熱が手でも触れられないような状態になった場合は、ただちにご使用を中止しお客様サポートセンターまでお問合せください。

ご利用制限

●本製品は日本国内でのご利用を前提としています。海外に持ち出しての使用はできません。

●WiMAXのサービスエリア外ではご使用になれません。

●サービスエリア内でも、電波が伝わりにくい場所(屋内、車内、地下、トンネル内、ビルの陰、山間部など)では、通信できなかったり、通信速度が低下したりする場合があります。また、高層ビル、高層マンションなどの高層階で見晴らしの良い場所であってもご使用になれない場合がありますので、あらかじめご了承ください。

●WiMAXの電波状態や伝送速度は、建物の構造や材質、家具の配置、使用者の移動速度などによって大きく変動します。

●電波状態が一定レベル以上悪化すると突然通信が途切れることがあります。ただし、電波状態の良い場所でも通信が途切れることがありますので、あらかじめご了承ください。

●本製品は高度な認証・暗号化技術を用いた安全な通信が可能ですが、電波を利用するため、第三者に通信を傍受される可能性があります。お客様ご自身の判断と責任において、お使いのパソコンのセキュリティー設定を行うことを強くお奨めします。

●ポケットや鞄の中等での長時間の使用には十分ご注意ください。製品本体の発熱量が増す恐れがあります。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。
取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

URoad-SS10 かんたん設定マニュアル(L)　第1版　2012年8月